

161-49

Var 1 A 10

Couderc 161-49

VassV11R03s151-155

9031Mtp5



INRA
SCIENCE & IMPACT

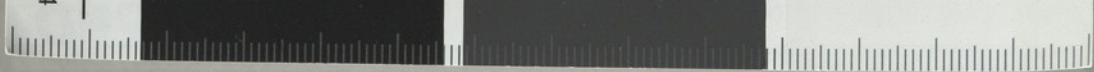
Collection Vassal-Montpellier

161-49

1A10

V R3045L155
161-49 C
1A10
I Blanche 11 A9







Désignation : 161.49. C. E M

VASSAL Planche I Côté # N° 10 Souche ① 2 3 4 5

(A) BOURGEONNEMENT

Colonne

- 31 - épanoui 4 - moyen 5 - globuleux ⑥. ou moyen (à la limite).
32 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -
duveteux ⑧ - cotonneux 9.
30 - blanc 0 - fauve ou roux ① - carminé 2 - à liseré
carminé ③ - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bron-
zées 6 - entièrement bronzé 7 - vert 8 -
autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT

- D. deux
aranéux
31 - étalées 7 - en gouttière ⑧ - autres 9.
39 - glabres 4 - sétueuses ⑤ - veloutées 6 - aranéeu-
ses ⑦ - duveteuses 8 - cotonneuses 9.
29 - blanches 0 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -
à liseré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes 5 - à
plages bronzées ⑥ - entièrement bronzées 7 - ver-
tes 8 - autres 9. Dans le cas où la première feuille
détachée est à liseré carminé, la couleur de la 2° et de
la 3° feuille détachées sera notée.

Truel 3.4.56

Désignation : 161-49 C

VASSAL Planche I Côté 7 N° 10 Souche ① 2 3 4 5

(A) BOURGEONNEMENT

Colonne

- 31 - épanoui 4 - moyen ⑤ - globuleux 6 .
 32 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -
 duveteux ⑧ - cotonneux 9 .
 30 - blanc 0 - fauve ou roux ① - carminé 2 - à liseré
carminé ③ - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bron-
 zées 6 - entièrement bronzé 7 - vert 8 -
 autre 9 .

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT

- 31 - étalées 7 - en gouttière ⑧ - autres 9 .
 39 - glabres 4 - sétueuses 5 - veloutées ⑥ - aranéeu-
 ses ⑦ - duveteuses 8 - cotonneuses 9 .
 29 - blanches 0 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -
 à liseré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes 5 - à
 D plages bronzées ⑥ - entièrement bronzées 7 - ver-
 tes 8 - autres 9 . Dans le cas où la première feuille
 détachée est à liseré carminé, la couleur de la 2° et de
 la 3° feuille détachées sera notée.

D aranéeux .

N° ordre

Désignation : 161-49 C.

VASSAL Planche I côté A N° 10 souche ① 2 3 4 5

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS

Colonne

- 26 - glabre 4 - séteux ⑤ - velouté 6 - aranéeux 7 -
duveteux 8 - cotonneux 9 .
- 27 - sur nervures 7 - sur limbe 8 . ⑨
- 27 - à limbe plan ① - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté 5 .
- 28 - à lobes: plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté 5 .
- 29 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré
carminé 3 - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bron-
zées 6 - entièrement bronzé 7 - vert ⑧ - autre 9 .
- 30 - à pétiole glabre 4 - séteux ⑤ - velouté 6 - ara-
néeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9 .
- 31 - totalement ① - sillon 2 .

(F) RAMEAU HERBACÉ AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

- 31 - à contour uni 7 - anguleux ~~⑧~~ - côtelé ⑨ .
- 32 - glabre 2 - à épines ou analogues 3 - à poils mas-
sifs 4 - séteux ⑤ - velouté 6 - aranéeux 7 -
duveteux 8 - cotonneux 9 .
- 33 - entièrement 1 - partiellement ② .
- 34 - vert 1 - coloré d'un seul côté ② - à raies colo-
rées 3 - à noeuds colorés ④ - coloré 5 - autre 6 .
- 34 - entièrement ⑦ - partiellement 8 .

(I) FLEUR

- 35 - bouton floral: gros 1 - moyen 2 - petit ③ .
- 35 - morphologiquement: mâle 7 - hermaphrodite 8 - femel-
le ⑨ .

24 / 5 / 54 Delorme

N° ordre

Désignation : 161-49 - C. E. M.

VASSAL Planche 1 côté H N° 10 souche ① 2 3 4 5

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS

Colonne

- 26 - glabre 4 - sétueux ⑤ - velouté 6 - aranéeux 7 -
duveteux 8 - cotonneux 9 .
- 27 - sur nervures 7 - sur limbe 8 .
- 27 - à limbe plan 1 - en gouttière ② - involuté 3 -
révoluté ④ - tourmenté 5 .
- 28 - à lobes: plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté 5 .
- 29 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré
carminé 3 - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bron-
zées ⑥ - entièrement bronzé 7 - vert ⑧ - autre 9 .
- 30 - à pétiole glabre 4 - sétueux ⑤ - velouté 6 - ara-
néeux ⑦ - duveteux 8 - cotonneux 9 .
- 31 - totalement ① - sillon 2 .

(F) RAMEAU HERBACÉ AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

- 31 - à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé ⑨ .
- 32 - glabre 2 - à épines ou analogues 3 - à poils mas-
sifs 4 - sétueux ⑤ - velouté 6 - aranéeux ⑦ -
duveteux 8 - cotonneux 9 .
- 33 - entièrement ① - partiellement ② .
- 34 - vert 1 - coloré d'un seul côté 2 - à raies colo-
rées 3 - à noeuds colorés 4 - coloré 5 - autre 6 .
- 34 - entièrement 7 - partiellement 8 .

(I) FLEUR

- 35 - bouton floral: gros 1 - moyen 2 - petit 3 .
- 35 - morphologiquement: mâle 7 - hermaphrodite 8 - femel-
le 9 .

Plus de fleurs

B. Rock
15.6.56

N° ordre

Désignation : 161-49

VASSAL Planche 1 côté A N° 10 souche ① 2 3 4 5

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonne

- 36 - mérithalle : dos coloré ① - à raies 2 - vert 3 .
ventre coloré 7 - à raies ⑧ - vert 9 .
- 37 - noeuds : dos coloré ① - à raies 2 - vert 3 .
ventre coloré ⑦ - à raies 8 - vert 9 .
- 38 - vrille : verte 1 - jaune 2 - rouge clair 3 -
rouge foncé ④ .
- 38 - bourgeon : coloré 7 - vert ⑧ .

(I) FLEUR

- 39 - morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - femelle 9 .

Truel 8.6.54

N° ordre

Désignation

161-49 C.

VASSAL planche 4 côté A N° 10 souche ① 2 3 4 5

FEUILLE ADULTE

- Petite 1 - moyenne 2 - grande ③ .
- Face supérieure: limbe et nervures: glabre 4 - séteux ⑤ - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9. *capt sur nervures*
- Face inférieure: nervures: glabre 4 - séteux ⑤ - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9 .
- limbe: glabre 4 - séteux ⑤ - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9 .
- Limbe : plan ① - en gouttière 2 - involuté ③ - révoluté 4 - tourmenté 5 .
- Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5 .
- Surface: unie ① - ondulée 2 - finement bullée ③ - grossièrement bullée 4 - gaufrée 5 - plissée au point pétioilaire 6 .
- Nervures: face supérieure: verte 1 - point pétioilaire rouge ② - partiellement rouge ③ - entièrement rouge 4.
face inférieure: verte 1 - partiellement rouge ③ - entièrement rouge 4 .
- Couleur: vert jaune 1 - vert franc 2 - vert foncé ③ - vert plombé 4 - autre 5 .

PETIOLE

- long 1 - moyen 2 - court ③ .
- glabre 4 - séteux ⑤ - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 - totalement ⑨ .
- aranéeux ④ - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement ⑦ - totalement 8.
- coloré ① - partiellement coloré ② - autre 3
- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) - supérieur à 90° (3) .
- angle pétiole/rameau: inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) - supérieur à 90° (3) .

18 JUIN 1955

Toul

N° ordre

Désignation

VASSAL planche 1 côté A N° 10 souche ① 2 3 4 5

FEUILLE ADULTE

- Petite 1 - moyenne 2 - grande ③
- Face supérieure : ~~limbe et~~ nervures : glabre 4 - sétueux ⑤ -
velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Face inférieure : nervures : glabre 4 - sétueux ⑤ - velouté 6 -
aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
limbe : glabre 4 - sétueux ⑤ - velouté 6 -
aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Limbe : plan 1 - en gouttière ② - involuté 3.
révoluté 4 - tourmenté 5.
- Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3.
révoluté 4 - tourmenté 5.
- Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée ③ -
grossièrement bullée 4 - gaufrée 5 -
plissée au point pétioleaire 6.
- Nervures : face supérieure : verte 1 - point pétioleaire rouge 2
partiellement rouge ③ - entièrement rouge 4.
face inférieure : verte 1 - partiellement rouge ③ -
entièrement rouge 4.
- Couleur : vert jaune 1 - vert franc ② - vert foncé 3 .
vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

- long 1 - moyen ② - court ③
- glabre 4 - sétueux ⑤ - velouté 6 - sillon 7 - partiellement ⑧ -
totalement 8.
- aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 -
totalement 8.
- coloré 1 - partiellement coloré ② - autre 3.
- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° ① - égal à 90° (2)
supérieur à 90° ③
- angle pétiole/rameau : inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2)
supérieur à 90° ③

21 JUIL 1956

Just
Rouge

N° d'ordre

Désignation

VASSAL planche 1 côté A N° 10 souche 1 2 3 4 5

GRAPPE

- Grosse 1 - Moyenne 2 - Petite 3.
- Lâche 4 - Moyenne 5 - Compacte 6.
- A pédoncule non visible 7 - visible 8 - long 9.
- A pédoncule herbacé 1 - mi-acôté 2 - acôté jusqu'à la première ramification 3.
- Axe de la rafle coloré 4 - non coloré 5.

BAIE

- Très grosse 1 - Grosse 2 - Moyenne 3 - Petite 4 - très petite 5 - de taille régulière 7 - irrégulière 8.
- De couleur blanc 1 - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir 5.
- Très pruinée 7 - pruinée 8 - non pruinée 9.
- Coloration régulière 1 - irrégulière 2.
- Forme : discoïde 1 - sphéroïde 1 - ellipsoïde 2 - ovoïde 3 - troncovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.
- A ombilic persistant 1 - non persistant 2.
- A section transversale : régulière 3 - irrégulière 4 - côtelée 5.
- Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée 7.
- A jus incolore 1 - coloré 2.
- A peau fine 3 - moyenne 4 - épaisse 5.
- A pulpe charnue 6 - juteuse 7 - molle 8.
- A saveur neutre 1 - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foxée 5 - herbacée 6 - spéciale 7.
- A pédicelle long 1 - moyen 2 - court 3.
- A pédicelle de couleur : verte 4 - rouge 5 - irrégulière 6.
- A bourrelet de couleur verte 7 - rouge 8 - irrégulière 9.
- A bourrelet : évident 1 - peu apparent 2.
- A pinceau : court 4 - moyen 5 - long 6.
- A pinceau : coloré 3 - non coloré 9.
- De séparation facile (égrenouse) 1 - difficile 2.

Roux 3 1 AOUT 1956

Dénomination 161-49 C

Planche 1 côté ... A Rang . 10 souche 1-2-3-4-5.

Sarment de Vigne.

- Sarment : long (1), moyen (2), court (3).
" : grêle (1), fort (2).
" : ramifié (1), peu ramifié (2).
Ecorce : adhérente avec lenticelles (1), résistante se détachant en lames (2).
Section transversale : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3), autre (4).
Surface : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4).
" : pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3).
" : glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils massifs (4), sétueux (5), velouté (6), aranéeux (7), duveteux (8), cotonneux (9).
" : entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3). *peu sur les mérithalles*
Villosité : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).
Noeuds : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4).
Mérithalle de longueur moyenne : ... 2.0 ... cms.
" : gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).
" : uniforme (1), à raies (2), bandes (3) ou noeuds (4).
" : plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).
Yeux : pointus en dard (1), conique (2), arrondis (3).
" : marron (1), brun rouge (2), gris (3).
Cordon pétioleaire : étroit (1), large (2).
" : saillant (1), effacé (2).
" : sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2), rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

Truel 1956.

161-44 C I A 10

Sarment de Vigne.

Sarment : long, moyen, court.

" : grêle, fort.

" : ramifié, peu ramifié.

Ecorce : adhérente avec lenticelles; résistante se détachant
en lames.

Section transversale : circulaire, elliptique, aplatie, autre.

Surface : - unie, anguleuse, striée, côtelée.
- pruinée, partiellement pruinée, non pruinée.
- glabre, à épines ou analogues, à poils massifs,
séteux, velouté, aranéux, duveteux, cotonneux.
- entièrement, partiellement, sur les noeuds.

Villosité : blanche, fauve ou rousse.

Noeuds : aplatis, effacés, globuleux, saillants.

Méridienne de longueur moyenne20... cms.

- gris, jaune, beige, marron clair, marron foncé,
brun rouge, violacé, autre.
- uniforme; à raies, bandes ou noeuds :
plus foncés, de couleur gris, jaune, beige,
marron clair, marron foncé, brun rouge, violacé,
autre.

Yeux : - pointus en dard, coniques, arrondis.
- marron, brun rouge, gris.

Cordon pétioleaire : - étroit, large.
- saillant, effacé.
- sinueux, rectiligne perpendiculaire,
rectiligne descendant, rectiligne ascendant.

Tunel 1956.

N° d'ordre: . . 9031 . . Désignation: . 164- 49 . . .
Origine:
Emplacement: Vas. 1A10 . Vign.

- 8 - Angle des nervures ① - 2 - 3.
9 - L₁/L ① - ② - 3.
10 - L₂/L ① - ②.
11 - Lobes ① - ③ - 5 - 7 - 9.
12 - S. lat. sup. (prof.) ① - ② - 3.
13 - S. lat. inf. (prof.) ① - 2 - 3.
14 - S. pét. (forme) 1 - ② - ③ - 4 - 5 - 6.
15 - S.L.S. (forme) 0 - ① - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - ⑧.
16 - Dents : forme ① - 2 - 3.
17 - Dents : Méd. /B. 1 - ② - 3.
18 - Angle lob. term. ① - ② - ③.
19 - Base nerv. (garn. ou dég.) ① - ② - 3.
20 - Nombre de Dents : S.P. 1 - 2 - 3 - 4 - ⑤ - ⑥ - ⑦ - ⑧ - ⑨.
21 - Angle L₃ L'₃ : ① - 2 - 3.
22 - Largeur S.P. : ① - 2 - 3 - 4 - 5.
23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :
Direction : ① - ② - 3.
Forme : ④ - 5
Médiane/Base : 6 - ⑦ - ⑧.

Bonnel